

Pristnost medu

Izvedli so serijo analiz, s katerimi se preveri pristnost medu (ali je v medu prisotna sladkorna raztopina oz. sladkorji tujega izvora). Pet vzorcev se je izkazalo za nepristne.

PARAMETRI VARNOSTI

Vsebnost antibiotikov

Nitrofurane je vsebovalo 5 vzorcev, tetracikline 3 vzorci, sulfonamide 2 vzorca, trimetoprim 3 vzorci, makrolide 3 vzorci, fenikole 2 vzorca. Dovoljena meja je bila presežena pri vseh petih vzorcih, ki so vsebovali nitrofurane, in pri dveh vzorcih, ki sta vsebovala fenikole. V Evropski uniji je uporaba antibiotikov v čebelarstvu strogo prepovedana in jih med ne sme vsebovati. V preteklih petih letih je bilo na vsebnost antibiotikov v sklopu Javnega naročila »Analiza čebeljih pridelkov« analiziranih 256 vzorcev medu slovenskega porekla in pri nobenem vzorcu antibiotikov nismo zaznali.*

* Rezultati so nastali v okviru strateškega načrta, ki je bil financiran iz sredstev državnega proračuna in proračuna Evropske unije.

Vsebnost pesticidov

Amitraz so vsebovali 4 vzorci, karbendazim 1 vzorec in glifosat 11 vzorcev. Fluvalinata in kumafosa vzorci niso vsebovali. Pri enem vzorcu je bila presežena vrednost za amitrazin in pri enem za karbendazim. Zaradi preseženih vrednosti antibiotikov in pesticidov so izločili osem vzorcev medu. Skupno 32 izmed 61 vzorcev medu, nominiranih za medalje, ni ustrezalo vsem analiziranim parametrom,

največ zaradi segrevanja medu in previsoke vsebnosti vode. Tako so podelili 6 zlatih, 9 srebrnih in 14 bronastih medalj.

Nagrajence v posameznih kategorijah si lahko pogledate na povezavi: <https://www.apimondia.org/latest/honey-competition-2023>.

Z analizami potrdimo kakovost

V zadnjem času je veliko govora o kakovosti medu na svetovnem trgu in pogostosti nizkocenovnih ponaredkov, ki se ne morajo primerjati s pristnim in kakovostnim čebeljim pridelkom. Ta težava je privedla do spremembe Evropske direktive o medu 2001/110 glede natančnega označevanja porekla mešanic medu, ki je tik pred sprejetjem. Rezultati fizikalno-kemijskih analiz so odraz kakovosti medu na svetovnem trgu. Predvsem je skrb vzbujajoča pogostost pojava antibiotikov in pesticidov v analiziranih vzorcih medu. Izvajanje analiz je nujno, tako pri notranjem nadzoru čebelarja nad svojim medom kot tudi pri podeljevanju nagrad na najvišjih ocenjevanjih. Tako smo lahko prepričani, da so nagrajeni medovi res najboljši, potrošniku pa zagotovimo varen in kakovosten med. 

Vir:

Bruneau, E. (20. 3. 2024). *Apimondia WBA Honey competition 2023 Official report*. <https://www.apimondia.org/latest/honey-competition-2023>.

Kmecl, V., Dolenc, J., 2023. Zaključno poročilo analize čebeljih pridelkov v letu 2023, sklop 2: Analize ostankov kemičnih sredstev za zatiranje varoje in analize ostankov antibiotikov v medu.

Novice iz Apimondie

Apimondia je mednarodna čebelarska organizacija s sedežem v Rimu. Ustanovljena je bila leta 1895 in združuje čebelarske organizacije celega sveta. Njen glavni namen je pomoč čebelarjem ter prenos znanja med znanstveniki, strokovnimi delavci v čebelarstvu in čebelarji.

Organizacija vsaki dve leti organizira čebelarski kongres, na katerem poteka skupščina, kjer člani izvolijo predstavnike organizacije ter predsednike znanstvenih in regijskih odborov za obdobje štirih let. Na zadnjem kongresu, ki je potekal preteklo leto v Čilu, je bil za nov štiriletni mandat izvoljen dr. Jeff Pettis iz USA.

Naslednje leto bo od 23 do 27 septembra potekal že 49. kongres Apimondia v Københavnu na Danskem. Poleg kongresa, kjer bo organiziranih več simpozijev,

delavnic ter okroglih miz, bo pomemben del tudi čebelarska razstava ApiEXPO, na kateri bodo razstavljavci iz različnih držav predstavljali najnovejšo čebelarsko opremo. V tem delu se od leta 2009 uspešno predstavlja tudi Slovenija. V okviru kongresa poteka tudi svetovno ocenjevanje čebelarskih knjig, filmov, fotografij ter različnih čebeljih pridelkov.

V letu med dvema kongresoma Apimondia organizira različne dogodke. Letos bo med 15. in 16. junijem potekal simpozij na temo zdravlja čebel (Bee health), več informacij ter prijave so možne na spletni strani dogodka: <https://www.ucm.es/bee-health2024>.

Poleg tega je Apimondia v mesecu marcu organizirala spletnar na temo invazivnih organizmov v čebelarstvu, na katerem je bilo

govora o azijskem (*V. orientalis*) in orientalskem sršenu (*V. velutina*), malem panjskem hrošču (*Aethina tumida*) ter tropilelozi (*Tropilaelaps*). Poleg tega so bili na spletnarju predstavljeni tudi projekti, v katerih sodeluje Apimondia, ter nekateri drugi projekti s področja čebelarstva v Evropi.

Dogodek je bil sneman, zato si lahko posnetek ogledate za nazaj.

Aktualne informacije o organizaciji Apimondie lahko spremljate na spletni strani: <https://www.apimondia.org>.

Dr. Peter Kozmus,
podpredsednik Apimondie

